Index of Claims

Application/Control No).
------------------------	----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

FRYBERG ET AL.

09/040,825

Examiner

Art Unit

Marie R. Yamnitzky

1774

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Postriotod

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

Claim Date										
	1	Г				П	Τ	Т	Т	
-	Original	1/20/06	90/1/8	ļ		l				
Final	į	ĺŘ	Ĕ	İ	1				1	ŀ
╵╙╴	ŏ	=	80	i						1
		_		<u> </u>	↓_	<u> </u>	1	╀	_	4_
	1 2 3 4 5 6		<u> </u>	╙	┺	┖	┶	╄-	↓_	↓_
	2	L.	Ļ	L	↓_	<u> </u>		╙	╙	1_
	3	1	1							
	4_	1	1							
	5				П	Γ	П			ΙΤ
	6	1	1		Т	T	Т		Т	
	7	1	1			\vdash	T	T	T	
	8	V	1	t	t	t	T	1		1
	9	1	7	t	\top	T	T	T	╁	t
	10	J	Ì	-	+	\vdash	┿	┿	+	+
	11	1	1	┢	+-	╁╌	╁╌	╁	+	╁
_	12	J	Ì	\vdash	+-	╁	╁	╁	╁	╁
	12	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	./	\vdash	+-	 	┼	+	╁	+
	13	٧	١ž	-	╀	⊢	╁	╀	╀	╀
\vdash	14	\vdash	77777707777	\vdash	₩	₩	┼		\vdash	_
<u> </u>	15		٧,	_	╀	ــــ	↓_	1	\vdash	1
	16	<u> </u>	1	<u>_</u>	1_	1_	1_	<u> </u>	1_	ــــ
	17		1	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	ot			丄	<u> </u>	
	18		1	Ĺ	L	L		\Box		
	19			Γ						
	20		1		1			Т	T	
	21				1	1		T	T	T
	22			\vdash	T	\vdash	$^{+}$	\vdash	╁	\vdash
	23	Н			┢	-	╁	十	\vdash	\vdash
	24	\vdash		⊢	┢	├-	H	╁	\vdash	┢
	25	Н	_	⊢	╁	\vdash	⊢	⊢	┼	┢
	20	H			╁	┢	+-	1	-	-
	20	\vdash		<u> </u>	⊢	╀	┞	┝	<u> </u>	├
	21	Щ			ļ	<u> </u>	┡	⊢	₩	 _
	28	Ш			ļ.,		_	ļ.,	_	
	29	Щ		<u> </u>	ـــــ	_	_	\vdash	$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$	Ш
	30				<u> </u>	$oxed{oxed}$				
	31				L	L	L	\Box		
	32									П
	33						Π	Г	Ī	П
	34				I^-	Г	Π	П		П
	7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39	\vdash			\vdash	Т	Т	\vdash	 	т
	36		-	_	 	\vdash		\vdash	\vdash	Н
	37	\vdash	\neg	_	\vdash	 		-	\vdash	H
	38	-	-	-		-	 -	\vdash	\vdash	\vdash
	20	-			-	\vdash	-	\vdash	\vdash	
	40			—	 	\vdash	\vdash	├	 	Н
	40	\dashv	_	-	<u> </u>	!	-	_	—	$\vdash \vdash$
	41		_		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	42		_		<u> </u>	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	43				\perp					Ш
	44				L		L	L	L	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$
	45		_7							
	46	\neg								П
	47	\neg				П		\vdash	Г	П
	48	\dashv	_		_		Н	\vdash		
	49	_	┪	_			\vdash			\vdash
	50	-+		-	\vdash		-	\vdash	⊢	\vdash

Cla	im	Γ				Dat	e				1	Cla	aim				- (Date	<u></u> -			
- Hall	Original	1/20/06	90/2/8									Final	Original									
	1										1		51						Г			
	3										1 (52									
	3	7	7] [53	П								
\Box	4	1	1					L] [54									
_	5			L	L				L				55									
	6	1	7	L		<u> </u>] [56									
	7	4	1				L	<u> </u>]		57					L	<u> </u>			
_	8	1	1	<u></u>		$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	<u>L</u>]		58	Ш							_	L
\Box	9	1	1			<u> </u>	<u> </u>	L		L]]		59						L	L	L	_
_	10	1	1		_	ļ_	ļ_	┖		$oxed{oxed}$			60	Щ								<u> </u>
_	11	1		_		<u> </u>	<u> </u>			_			61	Щ	_				_		_	
_	12	1		_	_	ļ	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>			62	\dashv				_				ļ
-	13	1	1	ļ	┡	┡	_	_	-	<u> </u>	ļ ļ		63	\sqcup	_			ļ		\vdash		<u> </u>
	14	\Box	0	\vdash	⊢	⊢		-	┝	<u> </u>			64	_				ļ		Ш	<u> </u>	_
	15		1		<u> </u>	_	├	_	<u> </u>	<u> </u>			65		_			<u> </u>	_	_		
\dashv	16 17		1	_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	66					<u> </u>			\vdash	
-			7	_	-	-	⊢	⊢	<u> </u>	┢			67	-1	\dashv			<u> </u>	_	_	<u> — </u>	<u> </u>
\dashv	18 19		7	_	 	├-	H	-	-	├-			68	\vdash	-							├—
-	20		1	-		-	 	⊢	-				69 70	-	\dashv				_		<u> </u>	-
\dashv	21		•	\vdash	├	-	-	-	⊢		{		71	\dashv	\dashv		_			\vdash	\vdash	_
┪	22			-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	⊢			72		\dashv					_		_
┪	23	\dashv	_			-	⊢	⊢	\vdash	\vdash			73	\dashv	\dashv		_	_				
┪	24				\vdash	-	┢	-	┢				74	\dashv	\dashv			-		_	H	_
7	25	\exists			\vdash	\vdash	┢	\vdash	-		l		75			_		_	-	-	\vdash	_
┪	26				_	T	-		H	 		\neg	76									
	27									T			77	\dashv	\neg	_	_	_				-
	28												78	\neg	一			-			\neg	
	29												79		T							
	30												80									
_	31	_				<u> </u>							81									
\perp	32	_	ᆜ							L			82									
4	33	_						Щ	_				83	_								
4	34		_			_				L.,	<u> </u>		84	_	_							
4	35							_		<u> </u>	Ļ		85	_	_					_		
4	36		\dashv	_				_					86	\dashv	\dashv	_	_	_	_	_	_	
+	37 38	-		-			-		_	_	 		87		\dashv						\dashv	
+	39	\dashv				_	Н	_	<u> </u>		ŀ		88	-		-			\dashv	\dashv	\dashv	
\dashv	40	-	-	\dashv		_	-				ŀ		89 90	-+		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ	-	-
+	41	\dashv	-		=		-		-	Н	ŀ		91	\dashv	\dashv	⊣			\dashv	-	\dashv	
+	42	_	_		\neg						ŀ		92	\dashv	+	-		\dashv	\dashv		-	\dashv
┪	43	_	\dashv	\dashv						Н	ŀ		93	+	-	-	\dashv		-	\dashv	\dashv	\dashv
7	44	_	\dashv	_	一	_					r		94	\dashv		\neg		\neg			\dashv	_
7	45	_	寸	\neg	_			\neg		\dashv			95	\dashv	7	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
\top	46	\Box		寸	\exists								96		\dashv	寸	\dashv	\neg	\neg	寸	ᅥ	\dashv
	47							\neg			Ī		97	\neg	\dashv	_	\neg	\neg	_		\dashv	\dashv
	48							_ 7					98	一	\dashv	\dashv	╗	_	7	\dashv	\dashv	ᅦ
\perp	49	\Box	\Box	\Box									99							_1		\Box
	50		_	\perp]	\perp]			[100	\Box	\int	Ī	floor	I	\Box		\Box	

Cla	aim	Γ				Dat	е			
		Τ		1	Γ	T	ΙΤ	Γ	T	Γ
Final	Original									
	101 102 103									
	102	_		ļ	丄	L	L	丄	L	
	103	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>		_	_	┖		L	<u></u>
L	104	_	╙		╙	_	ļ	<u> </u>	_	╙
	104 105 106	_	_	ㄴ	<u> </u>	┞_	<u> </u>	<u> </u>	╙	L
	106	-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	┡	┡	╄	├	<u> </u>
	107 108	├	├	⊢	-	ļ	┢	╌	┢	L
\vdash	109	⊢	⊢	⊢	┢	 	├	⊢	├	├
	110	┝	⊢	├-	├	+-	⊬	⊢	├	\vdash
	111	-		┢	┢	 -	┝	╁	┢╌	┝
	112	\vdash		╁╌	╁	-	-	╁	┢	\vdash
	111 112 113	H		 	H	┼-	 	_		
	114	\vdash			<u> </u>	t	1	Ì	-	
	114 115	T				H	<u> </u>	<u> </u>	†	
	116	\vdash			<u> </u>					1
	116 117						Г			
	118								Π	
	119 120 121									
	120			<u> </u>	L					
	121		_			<u> </u>			L	
	122	_	_	<u> </u>		<u> </u>	ㄴ		L	
	122 123 124		_	L	_	L	_	<u> </u>	_	
	124	_	<u> </u>	<u> </u>	┝	-	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>
-	125 126 127	┝	⊢		H	┝	-	-	├-	
	120	<u> </u>	 	├-	\vdash	\vdash	-	H	_	Н
	128		├─	⊢	-	-	-	├	-	Н
	129	\vdash	\vdash	┝	_	_	⊢	╁	-	Н
	128 129 130 131 132	_	\vdash	 	\vdash	┢	\vdash	H	 	H
	131		_	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>		 	
	132		-	1					_	
	133					Τ				П
	133 134						_			П
	135									
	136 137									
	137			<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		\Box	$oxed{\Box}$	
	138			_		<u>L</u>	L	<u> </u>		
	139				L	<u> </u>		_	Щ	\vdash
	140			\vdash	_	 -	_	 	\vdash	Щ
	141			<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	Н	\dashv
	142	-	_	H		-	_	Н	\vdash	\dashv
	144					-		-	\vdash	
	145	\dashv	\vdash	\vdash	_	\vdash	-	<u> </u>	Н	\dashv
	146	\dashv		\vdash		Н		H	\dashv	\dashv
	147	\dashv	-		-	Н	_	Н	\vdash	\dashv
	148		\dashv	Н				Н	\dashv	
	149	\dashv		\dashv	\neg	\neg		\vdash		\neg
	150	\neg				\neg		\Box	\dashv	\dashv